УДК 595.771

Б. М. Мамаев, З. Л. Берест

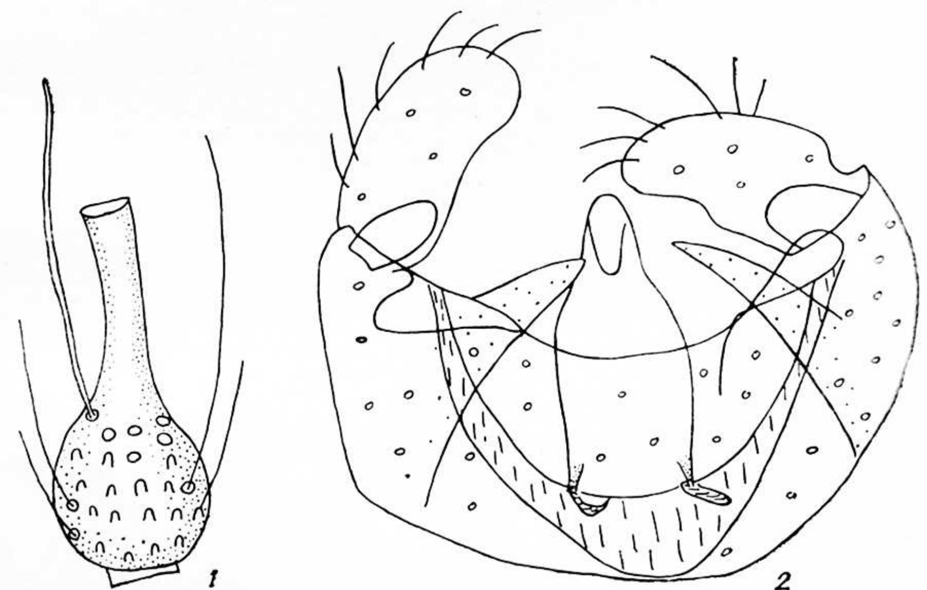
НОВЫЙ ВИД РОДА PEROMYIA (DIPTERA, CECIDOMYIIDAE) ИЗ ЗАКАРПАТЬЯ

Типы нового вида (препараты в канадском бальзаме) хранятся в коллекции Зоологического музея Московского университета.

Peromyia concitata Mamaev et Berest, sp. n.

Материал. Голотип ♂, Украина, Закарпатская обл., пос. Квасы, гора Минчуль, бук, 30.06.1963; паратипы 2 ♂, там же 24.06.1993, ♂, там же 30.06.1993.

Самец. Длина тела 0,91—0,98 мм. Усики 2+12-члениковые, их длина 1,3 мм. 1-й базальный членик одинаков по длине и ширине — 41 мкм, 2-й членик — 40 мкм. 1-й членик жгутика усиков — 95 мкм, длина стебелька — 45—50 мкм (рисунок, 1). Узелки члеников овальные, базально на узелке расположены короткие щетинки длиной до 33 мкм, по всему узелку — длинные щетинки до 70 мкм; дистально — сенсорные волоски до 73 мкм. Длина последующих члеников жгутика — 2-, 5-, 10-го — 90 мкм, их стебельков — 50 мкм, 12-го — 65 мкм. Узелок терминального членика с двумя перетяжками. К вершине усиков узелки становятся конусовидными. Расположение волосков и щетинок на узелках такое же, как и на 1-м.



Детали строения *Peromyia concitata* sp. n.: *1* — членик стебелька усика; *2* — гениталии самца.

Structural details of *Peromyia concitata* sp. n.: *1* — peduncular segment of antenna; *2* — male genitalia.

Щупики 4-члениковые. 1-й членик округлый, последующие — удлиненные. Длина 2-го, 3-го, 4-го члеников равна соответственно 30—37,5, 22,5—30, 30—38 мкм. Глазков 3. Глазной мост шириной в 3 фасетки.

Длина крыла 1,22—1,26 мм. С заходит за R_5 на расстояние равное ширине 1,5 жилки, далее — перерыв в утолщении края крыла. Соотношение R_1 к Rs равно 3,3—3,7. M_{1+2} видна лишь в базальной части. Развилок M_{3+4} — Cu остроугольный, обе жилки не достигают края крыла. Расположение пор: 1 проксимально, 1 — дистально на R_1, 1 дистально на Rs.

Лапки в густых волосках и чешуйках. 1-й членик лапок в 1,5—2 раза длиннее 2-го. 3—5-й членики приблизительно одинаковой длины, несколько короче 2-го. 4-й членик самый короткий. Коготки сильно изогнуты, эмподий хорошо развит, по длине равен коготкам.

Длина кокситов 80—90 мкм, петля кокситов неглубокая. Длина стилей 55—65 мкм, они умеренно широкие, на вершине закруглены. Тегмен удлиненный, на части препаратов сужен дистально, его длина около 80 мкм (рисунок, *2*).

От. *P. perpusilla* Winn. отличается невздутыми в основании стилями.

Личинки найдены в древесине бука.

Институт повышения
квалификации руководящих работников лесной
и деревообрабатывающей промышленности
(141200 Пушкин)
Институт зоологии АН Украины
(252601 Киев)

Получено 09.04.92

НОВИЙ ВИД РОДУ PEROMYIA (DIPTERA, CECIDOMYIIDAE) ІЗ ЗАКАРПАТТЯ. МАМАЄВ Б. М., БЕРЕСТ З. Л.— ВЕСТН. ЗООЛ., 1994, № 1.— *P. concitata* sp. n. описується з околиць м. Кваси Закарпатської обл. Від близького виду *P. perpusilla* Winn. відрізняється нездутими в основі стилями; личинки живуть в деревині бука. Типи зберігаються в Зоологічному музеї Московського університету.

A NEW SPECIES OF THE GENUS PEROMYIA (DIPTERA, CECIDOMYIIDAE) FROM TRANSCARPATHIA. MAMAEV B. M., BEREST Z. L.— VESTN. ZOOL., 1994, N 1.— *P. concitata* sp. n. is described from vicinity of Kvasy, Zakarpatska oblast, Ukraine. From closery related *P. perpusilla* Winn. differs by unswallen style base; larvae are beech timber dwellers. Types are deposited in the Zoological Museum, Moscow University.

УДК 595.42 Tydeidae 592/599:001.4

А. Г. Кульчицкий

НОВЫЙ ПОДВИД TYDEUS PRAEFATUS (TROMBIDIFORMES, TYDEIDAE) ИЗ ОКРЕСТНОСТЕЙ КИЕВА

Клещи-тидеиды (Tydeidae Kramer, 1877) составляют существенный компонент акарокомплекса наземной флоры (Кузнецов, Лившиц, 1973). За немногими исключениями (Войтенко, 1979; Кузнецов, 1979) исследования фауны тидеид на территории Украины вне Крыма не проводились. В сборах из проб мха, коры и подстилки, обработанных методом термоэклектирования, нами обнаружен новый подвид вида *Tydeus praefatus* Kuznetsov et Zapletina, 1973, описанного из Азербайджана (Лившиц и др., 1973). Описание нового подвида приводится ниже. Голотип нового подвида хранится в коллекции Института зоологии АН Украины (Киев). Все размеры приведены в микрометрах.

Tydeus praefatus querceus Kulczycki ssp. n. (рисунок).

Материал. Голотип ♀, препарат 91ПВО21, из пробы мха, отслоившейся коры, гниющей древесины, подстилки с нижней части ствола дуба черешчатого (*Quercus robur* L.), лесопарк Пуща-Водица, окр. г. Киева. 25.04.1991.

Самка. Тело широкоовальное (длина 310, ширина 206), со слабой перетяжкой в области дорсосеюгальной борозды. Проподосома не прикрывает гнатосому. Кпереди от основания щетинок P_1 имеется участок кожи с сетчатым рисунком, охватывающий переднюю часть проподосомы. Складки спины имеют поперечные фестоны, среднее рас-